Part number: CAR-850
Car stereo with Bluetooth/CD/MP3 SD and USB reader

User´s Manual
V0408

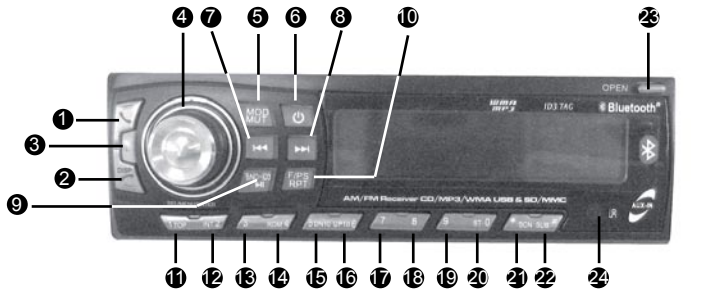
STEREN

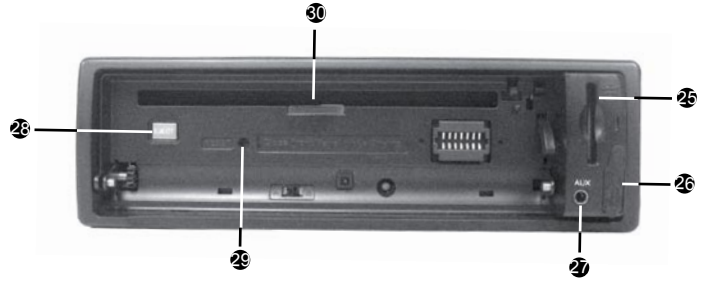
Before using your new Bluetooth Car Stereo, please read this instruction manual to prevent any damage. Put it away in a safe place for future references.

IMPORTANT

Do not try to open the equipment, may be exposed to dangerous radiation.
Warranty is void if you open the case.
Do not remove any cover, may be exposed to dangerous voltages.
Do not expose the equipment to extreme weather.
Do not use or store the equipment near wet places. May cause malfunction or shock hazard.
Do not touch the contacts on the front panel or the main body, may result in poor electrical contact.
Clean only with a soft, dry cloth.
Unplug the negative terminal from the battery before to install it. Please refers to automobile's instruction manual for a correct operation.
Reconnect the battery after finishing installation and before to operate the unit. Then press Restart button to initialize the unit.
Please check the mobile's instruction manual top operate the Bluetooth function, correctly.

CONTROLS





1.- Answer
In Phone mode, press to answer an incoming call or dial a phone number

2.- Hang up / Display
In Phone mode, press to finish a call

3.- Phone
Enters to Phone mode / allows you to set the phone

4.- Selector / Volume
Allows you to select and confirm different options in the menus / Configures the volume level
Press to enter EQ mode. With this menu you can set Bass, Treble frequencies and Balance, Fader options. Once you have found the desired parameter to change, turn this button to the left or right to modify the selection.

5.- Mode / Mute
Switch between Radio, Auxiliary, Radio or CD player
Mute the sound

6.- On / Off
Power on / off the equipment

7.- Backward
In Radio mode allows you to search radio stations before current, automatically
Press and hold 3 seconds to search the radio stations, manually
In CD mode jumps to previous song

8.- Forward
In Radio mode allows you to search radio stations next current, automatically
Press and hold 3 seconds to search the radio stations, manually
In CD mode jumps to next song

9.- Band / ID3 / Play / Pause
In Radio Mode allows you to change the band
Displays ID information
In CD mode begins the playback or make a pause while playing a CD

10.- Frequency / Predetermined search / Repeat
In Radio mode displays the preset radio stations
In CD mode allows you to activate or deactivate repeat function

11.- Top / Memory 1
In CD mode returns to the first song
In Radio mode calls memory 1
In Radio mode stores a radio station in memory 1
In Phone mode press to type the number 1

To store a radio station in a preset memory (1-6) press and hold the desired button 3 seconds.
To call a memory, just press the desired button (1-6) once

12.- Intro / Memory 2
In CD mode allows you to listen the first 10 seconds of each song of the CD.
In Radio mode calls memory 2
In Radio mode stores a radio station in memory 2
In Phone mode press to type the number 2

13.- Memory 3
In Radio mode calls memory 3
In Radio mode stores a radio station in memory 3
In Phone mode press to type the number 3

14.- Random / Memory 4
In CD mode allows you to activate or deactivate the random playback
In Radio mode calls memory 4
In Radio mode stores a radio station in memory 4
In Phone mode press to type the number 4

15.- Down 10 / Memory 5
In Radio mode calls memory 5
In Radio mode stores a radio station in memory 5
In Phone mode press to type the number 5
In CD mode jumps 10 songs before current

16.- Up 10 / Memory 6
In Radio mode calls memory 6
In Radio mode stores a radio station in memory 6
In Phone mode press to type the number 6
In CD mode jumps 10 songs forward

17.- Number 7
In Phone mode press to type the number 7

18.- Loudness / Number 8
In Phone mode press to type the number 8
Press to activate o deactivate Loudness function

19.- EQ / Number 9
Press to switch between: Pop, Rock, Classic, Flat or Off
In Phone mode press to type the number 9

20.- Stereo / Mono / Number 0
In Phone mode press to type the number 0
In Radio mode allows you to switch between Stereo or Mono

21.- SCN / Asterisk
In Radio mode searches for strong radio signals
In Phone mode press to type the asterisk (*)

22.- Woofer / Number
Press to enable or disable Woofer function
In Phone mode press to type the pound sign (#)

23.- Open
Open the frontal panel to load a CD
Open the frontal panel to release it

24.- IR Sensor
Receives IR signals from remote control

25.- SD card slot
Use to insert a SD card which contains music files

26.- USB port
Use to plug an USB device which contains music files

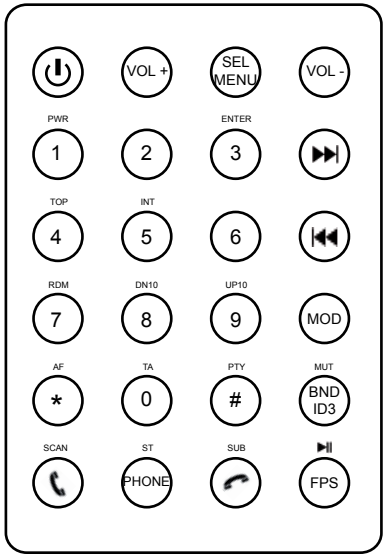
27.- Auxiliary input jack
Allows you to connect an external device thru a 3,5mm connector

28.- Eject
Press to eject a CD from the car stereo

29.- Restart
Press to restart the car stereo system

30.- CD slot
Use to load a CD which contain music

REMOTE CONTROL



ENGLISH

1.- On / Off
Power on / off the equipment

2.- Volume +
Increase the volume level

3.- Selector / Menu / Enter
Press to enter EQ mode. With this menu you can set Bass, Treble frequencies and Balance, Fader options. Once you have found the desired parameter to change, turn this button to the left or right to modify the selection.

4.- Volume –
Decrease the volume level

5.- Top / Memory 1
In CD mode returns to first song
In Radio mode calls memory 1
In Radio mode stores a radio station in position 1
In Phone mode allows you to type the number 1

6.- Intro / Memory 2 (2)
In CD mode allows you to listen the first 10 second of each song stored in the CD
In Radio mode calls memory 2
In Radio mode stores a radio station in position 2
In Phone mode allows you to type the number 2

7.- Memory 3 (3)
In Radio mode calls memory 3
In Radio mode stores a radio station in position 3
In Phone mode allows you to type the number 3

8.- Forward (⏭)
In Radio mode allows you to search radio stations after current, automatically
Press and hold 3 seconds to search radio stations after current, manually
In CD mode forward one song

9.- Random / Memory 4 (4)
Press to activate random play in CD mode
In Radio mode calls memory 4
In Radio mode stores a radio station in position 4
In Phone mode allows you to type the number 4

10.- Down 10 / Memory 5 (5)
In Radio mode calls memory 5
In Radio mode stores a radio station in position 5
In Phone mode allows you to type the number 5
In CD mode jumps 10 previous songs

11.- Up 10 / Memory 6 (6)
In Radio mode calls memory 6
In Radio mode stores a radio station in position 6
In Phone mode allows you to type the number 6
In CD mode jumps 10 songs after current

12.- Backward (⏮)
In Radio mode allows you to search radio stations after current, automatically
Press and hold 3 seconds to search radio stations after current, manually
In CD mode backward one song

13.- Number 7 (7)
In Phone mode allows you to type the number 7

14.- Loudness / Number 8 (8)
In Phone mode allows you to type the number 8
Press to enable or disable loudness function

15.- EQ / Number 9 (9)
Allows you to select one of the predetermined EQ modes: Pop, Rock, Classic, Flat or OFF
In Phone mode allows you to type the number 9

16.- Mode / Mute (MOD)
Press to switch between: Radio, Auxiliary, USB / SD or CD
Mute the sound

17.- SCN / Asterisk (*)
In Radio mode searches for strong radio signals
In Phone mode press to type the asterisk (*)

18.- Stereo / Mono / Number 0 (0)
In Phone mode allows you to type the number 0
In Radio mode press to switch between Stereo or Mono

19.- Woofer / Number (#)
Press to enable or disable Woofer function
In Phone mode press to type the pound sign (#)

20.- Band / Play / Pause (BND ID3)
Press to switch the band in Radio mode
Press to playback a song or make a pause

21.- Answer
Press to answer an incoming call
Press to dial a phone number

22.- Phone (PHONE)
Press to switch to Phone mode

23.- Hang up / Display
Press to finish a phone conversation
Displays the current time

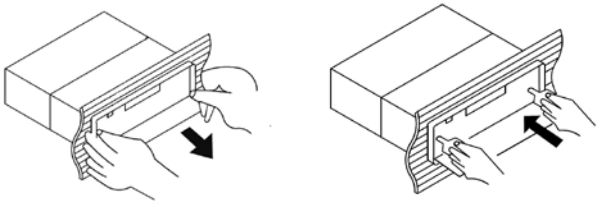
24.- FPS / Repeat (FPS)
Press to search preset radio stations
Press to enable or disable Repeat function

INSTALLATION

This equipment can be mounted the dashboard. Be sure to mount the unit firmly. If installation requires hole drilling or another modifications to the vehicle, contact with your nearest dealer.

1.- Remove the external cover from the car stereo.

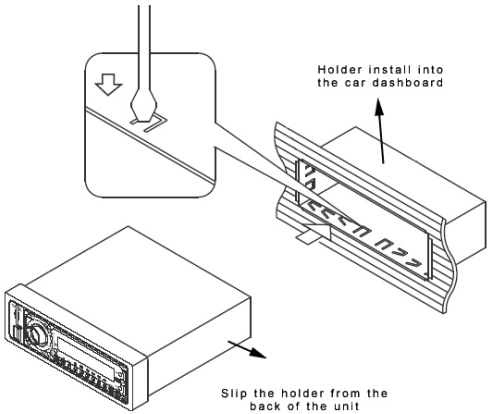
2.- Insert the supplied keys on each side of the car stereo until you hear a click.

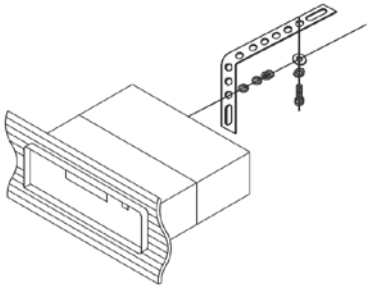


3.- Remove the holder and place it on the dashboard.

4.- Connect wires (Refer to Wire Connections).

5.- Install the rear holder.





6.- Place the main body into the holder.

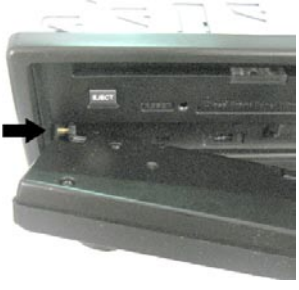
7.- To finalize, replace the external cover.

If you want to remove the frontal panel:
1.- Press Open button.

2.- To remove the panel, press to the right side and release it taking it by the left side.

3.- Enclose the front panel for safe keeping into the supplied protective case.

To replace the front panel:
1.- Put the right side of the panel into the holder.

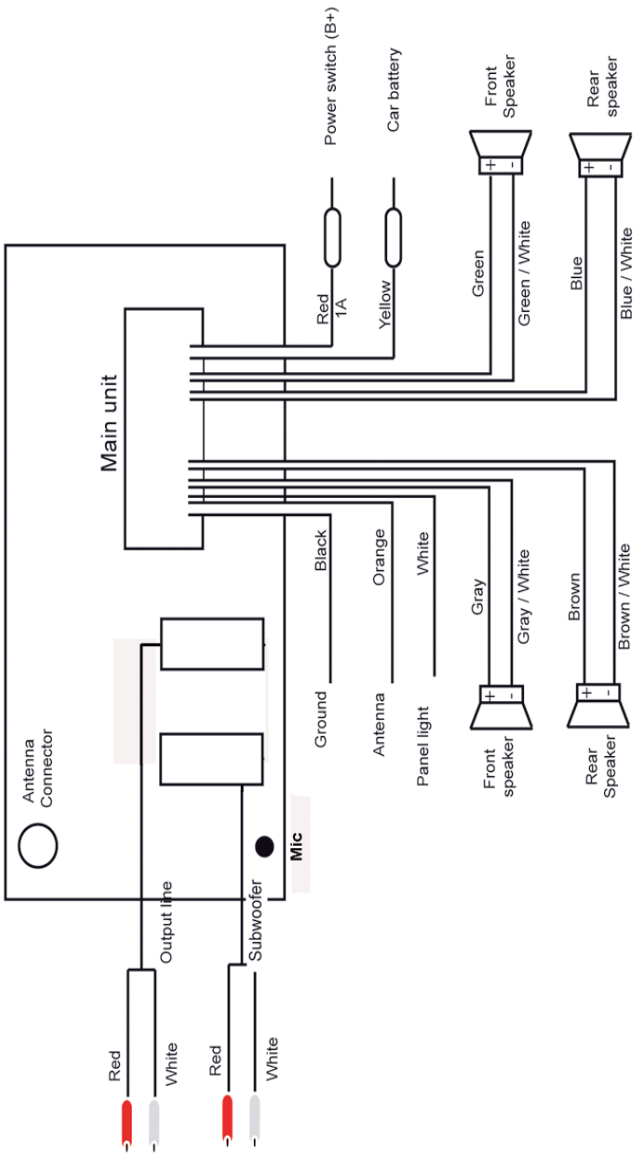


2.- Then insert the left side of the frontal panel and press it until you hear a click.

Make sure that the frontal panel is firmly attached, otherwise Release button or other buttons may not function.
Do not touch the contacts on the frontal panel or the main body, may result in poor electrical contact.

WIRING DIAGRAM

Follow this diagram to install your new car stereo.



ENGLISH

This unit has been designed to use 4 speakers, never use only two speakers.
Never plug the negative end from the speakers to the ground.
Speakers impedances is from 4 to 8ohm

BLUETOOTH SETUP

Make sure that your mobile includes the Bluetooth function.
Make sure that Bluetooth function is working and ready for audio devices searching.

1.- Press Phone button in frontal panel or remote control.
2.- Press and hold Selector button 3 seconds, you will see the message Find Num in the screen, now you are in Setup Mode.
3.- Press Selector button 5 times, now you will see the message PAIRING in the screen.
4.- Press Answer button, Pairing message and the indicator light will blinks. Now the car stereo is ready to pair with a mobile.
5.- In your mobile, search for Bluetooth audio devices.
6.-May appears many audio devices, make sure to find VR500CS-BT, and choose it.
7.- Look the display and you will see the message Connecting, now the mobile will request you for a password, type four zeros (0000) and press Enter.
8.- Both devices are paired now and ready to use it. Incoming and outgoing calls can be controlled from the car stereo.

When you are in Setup mode, you will have 10 seconds to do some action, otherwise the car stereo will leave this mode and you must begin again.
Please, refers to mobile's instruction manual for Bluetooth operation details.

USING THE BLUETOOTH FUNCTION AS HANDS FREE

1.- Press Phone button to switch to Phone mode.
2.- Press and hold Selector button 3 seconds to enter setup mode.
3.- Now, each time you press Selector button you will have access to this options:

Find Num
Press to search incoming or outgoing phone numbers

Add Num
This option helps to store phone numbers in memory.
1.- Press Answer to edit.
2.- Name message displays in the screen. Here you can set the name of the contact.

3.- Turn right or left the Selector button to enter a letter of the alphabet. Press Selector button to move to second letter. Repeat the process until you write whole contact name, then press Answer button. The message number will blinks in the screen.
4.- Enter the contact's phone number, use the Selector button to enter each number, after this, press Answer button to store the changes, in the screen you will see the message Save.

Melody
Use to select one distinctive ringtone for incoming calls.

Ring
Use this option to select how many rings must be heard before the car stereo answer a call. You have a range from 0 to 47 rings.

Tel
Use this control to configure the volume level of the incoming calls, we recommend to set an intermediate level to avoid noise in the speakers.

Pairing
Use this function to pair a mobile with the car stereo

If you have a mobile in use with the car stereo, other options will be available to set:

1.- Press Phone button to enter Phone mode.
2.- Press and hold Selector button 3 seconds to enter setup mode.

Out Num
Displays the outgoing phone numbers

In Num
Displays incoming phone numbers

Disconn
Select this option to disconnect a mobile

If the system finds an error or there's no mobile connected to the car stereo, the message No Conn will display in the screen.

CONFIGURATION OF THE TIME

1 .- Press the red button to hang up / Display once to enter by way of Time.

2 .- Press and hold the button again Hang up / Display until screen when you start flashing.

3 .- Turn the knob Selector / Volume on the right to change the hours.

4 .- Turn the Knob Selector / Volume on the left to change the minutes.

5 .- Press the Hang up / Display to confirm.

6 .- To visualize the time just press the button Hang up / Diplay.

TROUBLESHOOTING

Problem	Solution
Cannot power on	Car ignition key is not placed in the switch, place it and power the car on
	Fuse is blown, replace it
CDs cannot be loaded or ejected	A CD is already loaded, remove it and insert a new one
	You are loading the CD in reverse direction. Turn it up and try again
	The CD is extremely dirty or has a defect. Clean it or try with other disc
	Temperature inside of the car is too high. Wait until temperature returns to normality
	There are condensation. Do not turn the device on for an hour and then try again.
No sound	The volume level is at minimum, set to desired level
	Wire connections are wrong, please check them
Sound skipping	The angle of installation is bigger than 30°, try to adjust it
	The CD is extremely dirty or has a defect. Clean it or try with other disc
Operation keys do not work	May have microcomputer interference, press Restart
Radio or automatic selection function does not work	Check if the antenna is correclt installed
	Signals are too weak, select a radio station manually

ENGLISH

SPECIFICATIONS

CD Player

SNR:	>80dB
Frequency response:	20Hz – 20kHz
Channel separation:	>62dB
D/A Converter:	24bit

FM Radio

Frequency range:	87,5 – 106MHz
FM mono sensitivity:	12dB µ
Stereo separation at 1kHz:	40dB µ

AM Radio

Frequency range:	522 – 1620KHz
AM sensitivity:	20 µ V

Amplifier

T.H.D.	<0,5%

General

Input:	12V ⎓ negative ground
Power output:	4x45W
Output wiring:	Designed to use it with 4 speakers only
RCA line out:	RCA low-level outputs –1000mV
Impedance:	Compatible with 4 and 8ohm speakers
Fuses:	0,5A, 1A and 15A
Dimensions:	7,4 x 6,8 x 2,2in
Weight:	3lb

Remote control

Input:	3V ⎓ (1 button-type battery)

Design and specifications are subject to change without notice.

Modelo: CAR-850
Autoestéreo Bluetooth /CD/MP3 con lector SD y USB

Manual de instrucciones
V0408

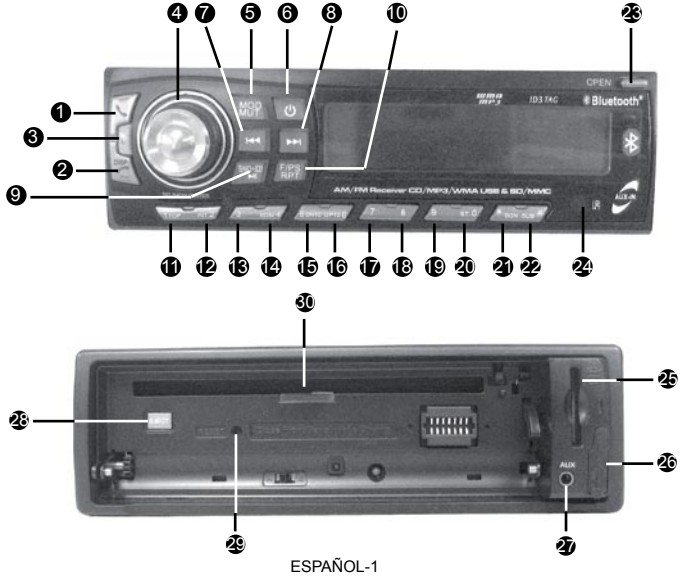
STEREN

Antes de utilizar su nuevo Auto estéreo con Bluetooth, lea este instructivo para evitar cualquier mal funcionamiento. Guárdelo para futuras referencias.

IMPORTANTE

No intente desarmar el equipo, puede estar expuesto a radiaciones peligrosas.
No intente desarmar el equipo, puede causar malfuncionamiento y anulación de la garantía
No quite ninguna cubierta, en caso contrario puede estar expuesto a voltajes peligrosos.
No exponga el equipo a temperaturas extremas.
No use ni almacene este equipo en lugares donde pueda caer agua. Puede causar mal funcionamiento y peligro de choque eléctrico.
No toque los contactos del panel frontal o del cuerpo principal, puede resultar en un pobre contacto eléctrico.
Siempre utilice un paño suave y seco para limpiar el equipo.
Desconecte la terminal negativa de la batería antes de comenzar con la instalación. Consulte el manual de instrucciones del automóvil para una operación correcta.
Después de completar la instalación y antes de operar la unidad, reconecte la batería. Luego presione el botón de Reinicio para inicializar la unidad.
Revise el manual de instrucciones del teléfono celular que utilice a fin de operar correctamente la función Bluetooth.

CONTROLES



1.- Contestar
En modo de teléfono, permite contestar una llamada entrante de forma manual o marcar un número telefónico

2.- Colgar / Desplegado
En modo de teléfono, permite finalizar una llamada
Muestra la hora actual

3.- Teléfono
Entra al modo de teléfono / Configuración de teléfono

4.- Selector / Volumen
Permite seleccionar y confirmar diferentes opciones en los menús / Configura el nivel de volumen
Presione este botón para entrar al modo de Ecualización. Podrá cambiar los parámetros para Graves (Bas), Agudos (Tre), Balance (Bal), y Fader (Fad). Presione el botón las veces que sean necesarias hasta que encuentre el parámetro que desee modificar, una vez que lo encontró mueva este botón hacia la derecha o a la izquierda

5.- Modo / Silenciar
Permite cambiar entre Radio, Auxiliar, USB / SD, o CD
Desactiva la salida de audio

6.- Encendido / Apagado
Encienda / Apaga el equipo

7.- Regresar
En modo de Radio permite buscar estaciones de radio previas a la actual de forma automática
Presione 3 segundos para buscar estaciones de radio previas a la actual, de forma manual
En modo de CD cambia a la pista anterior

8.- Adelantar
En modo de Radio permite buscar estaciones de radio después de la actual de forma automática
Presione 3 segundos para buscar estaciones de radio después de la actual, de forma manual
En modo de CD cambia a la pista siguiente

9.- Banda / ID3 / Reproducir / Pausa
En modo de Radio permite cambiar la banda
Muestra información de identificación
En modo de CD comienza la reproducción o hace una pausa de un disco

10.- Frecuencia / Búsqueda predeterminada / Repetición
En modo de Radio muestra las estaciones de radio preestablecidas
En modo de CD permite activar o desactivar la función de repetición

11.- Top / Memoria 1
En modo de CD regresa a la primera canción
En modo de Radio regresa a la memoria 1
En modo de Radio almacena una estación de radio en memoria 1
En modo de Teléfono permite introducir el número 1

Para memorizar una estación de radio en una memoria determinada (1-6) presione el botón deseado por 3 segundos. Para acceder a una memoria, presione el botón deseado (1-6) una vez.

12.- Intro / Memoria 2
En modo de CD permite escuchar los primeros 10 segundos de cada canción contenida en el CD
En modo de Radio regresa a la memoria 2
En modo de Radio almacena una estación de radio en memoria 2
En modo de Teléfono permite introducir el número 2

13.- Memoria 3
En modo de Radio regresa a la memoria 3
En modo de Radio almacena una estación de radio en memoria 3
En modo de Teléfono permite introducir el número 3

14.- Aleatorio / Memoria 4
En modo de CD permite activar o desactivar la función de reproducción aleatoria
En modo de Radio regresa a la memoria 4
En modo de Radio almacena una estación de radio en memoria 4
En modo de Teléfono permite introducir el número 4

15.- Abajo 10 / Memoria 5
En modo de Radio regresa a la memoria 5
En modo de Radio almacena una estación de radio en memoria 5
En modo de Teléfono permite introducir el número 5
En modo de CD regresa 10 canciones anteriores

16.- Arriba 10 / Memoria 6
En modo de Radio regresa a la memoria 6
En modo de Radio almacena una estación de radio en memoria 6
En modo de Teléfono permite introducir el número 6
En modo de CD adelanta 10 canciones

17.- Número 7
En modo de Teléfono permite introducir el número 7

18.- Énfasis de graves / Número 8
En modo de Teléfono permite introducir el número 8
Permite activar o desactivar la función de Énfasis de Graves

19.- Ecualizador / Número 9
Permite cambiar el modo de ecualización: Pop, Rock, Clásico (Class), Flat, o desactivado
En modo de Teléfono permite introducir el número 9

20.- Estéreo / Mono / Número 0
En modo de Teléfono permite introducir el número 0
En modo de Radio permite cambiar entre modo Estéreo o Mono aural

21.- Búsqueda de frecuencias / Asterisco
En modo de Radio busca las estaciones de radio con la señal más fuerte
En modo de Teléfono permite introducir un * (asterisco)

22.- Woofer / Número
Activa o desactiva la función de Woofer
En modo de teléfono permite introducir el símbolo de número (#)

23.- Abrir
Abre el panel frontal para poder insertar un CD
Abre el panel frontal para retirarlo del cuerpo principal

24.- Sensor IR
Recibe las señales IR del control remoto

25.- Ranura para tarjeta SD
Permite insertar una tarjeta SD que contenga archivos de música

26.- Puerto USB
Permite insertar un dispositivo USB que contenga archivos de música

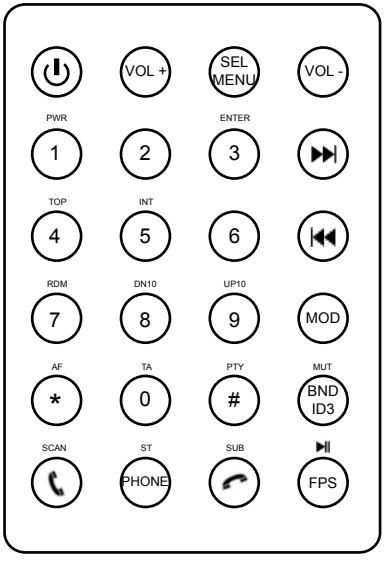
27.- Entrada Auxiliar
Permite conectar un dispositivo de audio externo a través de un conector de 3,5mm

28.- Expulsar
Si un CD se encuentra insertado en el autoestéreo, presione este botón para expulsarlo

29.- Reinicio
En caso de que el equipo presente alguna falla, presione este botón para reiniciar el sistema

30.- Ranura para CD
Permite insertar un CD que contenga música

CONTROL REMOTO



1.- Encendido / Apagado
Enciende / Apaga el equipo

2.- Volumen +
Incremente el nivel de volumen

3.- Sel / Menú / Entrar
Presione este botón para entrar al modo de Ecualización. Podrá cambiar los parámetros para Graves (Bas), Agudos (Tre), Balance (Bal), y Fader (Fad). Presione el botón las veces que sean necesarias hasta que encuentre el parámetro que desee modificar, una vez que encontró el parámetro a modificar mueva este botón hacia la derecha o a la izquierda.

4.- Volumen –
Disminuye el nivel de volumen

5.- Top / Memoria 1 (1)
En modo de CD regresa a la primera canción
En modo de Radio regresa a la memoria 1
En modo de Radio almacena una estación de radio en memoria 1
En modo de Teléfono permite introducir el número 1

6.- Intro / Memoria 2 (2)
En modo de CD permite escuchar los primeros 10 segundos de cada canción contenida en el CD
En modo de Radio regresa a la memoria 2
En modo de Radio almacena una estación de radio en memoria 2
En modo de Teléfono permite introducir el número 2

7.- Memoria 3 (3)
En modo de Radio regresa a la memoria 3
En modo de Radio almacena una estación de radio en memoria 3
En modo de Teléfono permite introducir el número 3

8.- Adelantar ⏭
En modo de Radio permite buscar estaciones de radio después de la actual de forma automática
Presione 3 segundos para buscar estaciones de radio después de la actual, de forma manual
En modo de CD cambia a la pista siguiente

9.- Aleatorio / Memoria 4 (4)
En modo de CD permite activar o desactivar la función de reproducción aleatoria
En modo de Radio regresa a la memoria 4
En modo de Radio almacena una estación de radio en memoria 4
En modo de Teléfono permite introducir el número 4

10.- Abajo 10 / Memoria 5 (5)
En modo de Radio regresa a la memoria 5
En modo de Radio almacena una estación de radio en memoria 5
En modo de Teléfono permite introducir el número 5
En modo de CD regresa 10 canciones anteriores

11.- Arriba 10 / Memoria 6 (6)
En modo de Radio regresa a la memoria 6
En modo de Radio almacena una estación de radio en memoria 6
En modo de Teléfono permite introducir el número 6
En modo de CD adelanta 10 canciones

12.- Regresar ⏮
En modo de Radio permite buscar estaciones de radio previas a la actual de forma automática

Presione 3 segundos para buscar estaciones de radio previas a la actual, de forma manual
En modo de CD cambia a la pista anterior

13.- Número 7 (7)
En modo de Teléfono permite introducir el número 7

14.- Énfasis de graves / Número 8 (8)
En modo de Teléfono permite introducir el número 8
Permite activar o desactivar la función de Énfasis de Graves

15.- Ecualizador / Número 9 (9)
Permite cambiar el modo de ecualización: Pop, Rock, Clásico (Class), Flat, o desactivado
En modo de Teléfono permite introducir el número 9

16.- Modo / Silenciar (MOD)
Permite cambiar entre Radio, Auxiliar, USB / SD, o CD
Desactiva la salida de audio

17.- Búsqueda de frecuencias / Asterisco (*)
En modo de Radio busca las estaciones de radio con la señal más fuerte
En modo de Teléfono permite introducir un * (asterisco)

18.- Estéreo / Mono / Número 0 (0)
En modo de Teléfono permite introducir el número 0
En modo de Radio permite cambiar entre modo Estéreo o Monoaural

19.- Woofer / Número (#)
Activa o desactiva la función de Woofer
En modo de teléfono permite introducir el símbolo de número (#)

20.- Banda / Reproducir / Pausa (BND ID3)
En modo de Radio permite cambiar la banda
En modo de CD comienza la reproducción o hace una pausa de un disco

21.- Contestar
En modo de teléfono, permite contestar una llamada entrante de forma manual
Presione para marcar un número telefónico, en modo de Teléfono

22.- Teléfono (PHONE)
Cambia al modo de teléfono

23.- Colgar / Desplegado
En modo de teléfono, permite finalizar una llamada
Muestra la hora actual

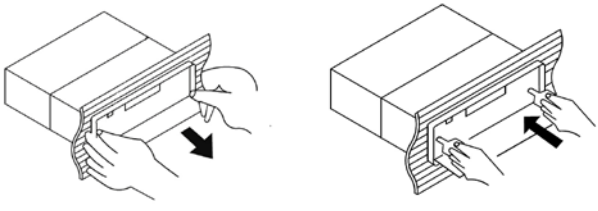
24.- Búsqueda de frecuencias / Repetición (FPS)
En modo de Radio muestra las estaciones de radio preestablecidas
En modo de CD permite activar o desactivar la función de repetición

INSTALACIÓN

Este equipo puede ser instalado en el tablero frontal del auto. Asegúrese de que quede instalado firmemente. Si es necesario realizar perforaciones o ajustar el espacio, contacte a un técnico.

1.- Retire la cubierta frontal del equipo.

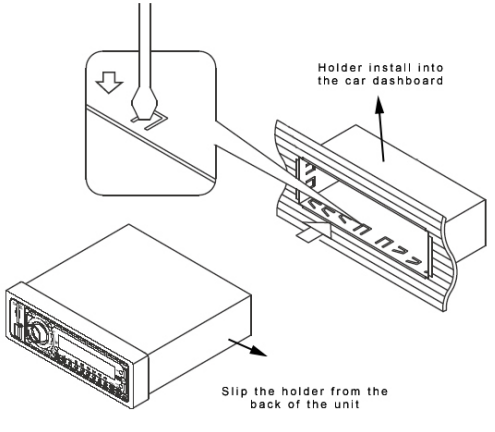
2.- Inserte las llaves proporcionadas en los costados del auto-estéreo hasta que escuche un clic.

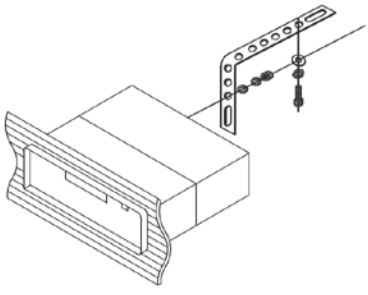


3.- Retire el sujetador y colóquelo en el tablero del automóvil.

4.- Conecte los cables (consulte la sección de Conexiones Eléctricas).

5.- Coloque el soporte trasero de la unidad.





6.- Coloque el cuerpo principal en el sujetador.

7.- Finalmente inserte la cubierta superior del equipo

Si desea remover el panel frontal:
1.- Presione el botón de Liberar.

2.- Para remover el panel, presione a la izquierda y retírelo tomándolo del lado derecho.

3.- Coloque el panel frontal en su estuche a fin de protegerlo.

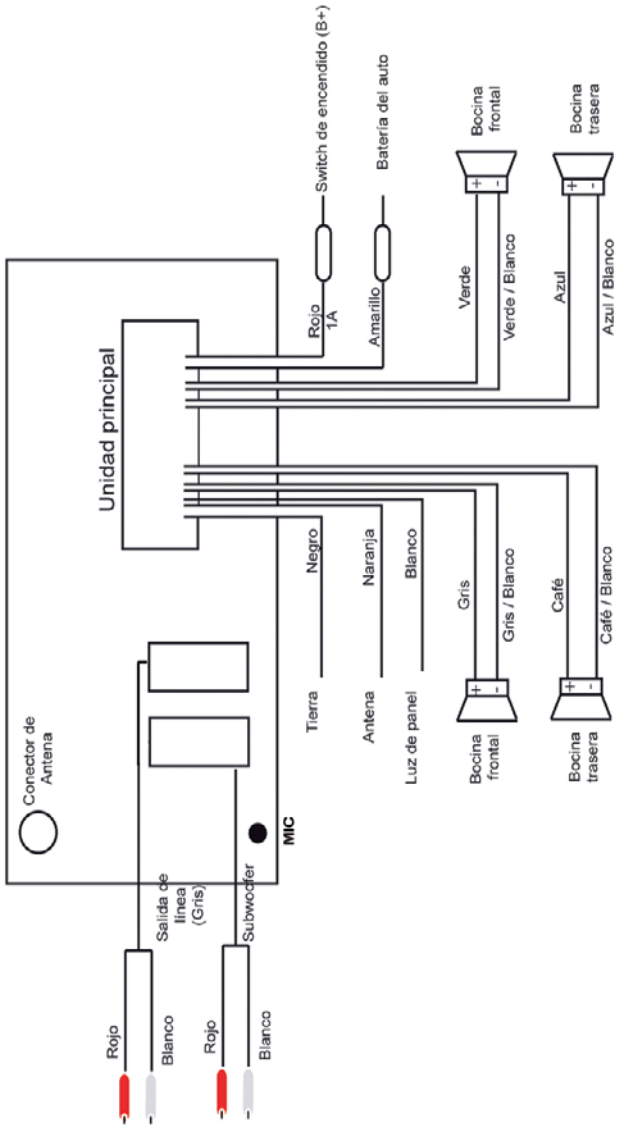
Para colocar el panel frontal:
1.- Coloque el lado izquierdo del panel en el autoestéreo.

2.- Inserte el lado derecho del panel frontal y presione hasta que escuche un clic.

Asegúrese de que el panel frontal ha sido correctamente colocado, de otra forma el botón de liberar u otros botones podrían no funcionar.
No toque los contactos del panel frontal o del cuerpo principal, puede resultar en un pobre contacto eléctrico.

CONEXIONES ELÉCTRICAS

Siga este diagrama para instalar su nuevo autoestéreo.



Esta unidad está diseñada para utilizar 4 bocinas, nunca utilice sólo dos bocinas.
Nunca conecte la terminal negativa de las bocinas a tierra.
La impedancia de las bocinas es de 4-8ohms

CONFIGURACIÓN DE UN TELÉFONO BLUETOOTH PARA LA FUNCIÓN DE MANOS LIBRES

Asegúrese de que su teléfono celular cuenta con función Bluetooth.
Compruebe que la función Bluetooth esté activada y lista para la búsqueda de dispositivos de audio.

1.- Presione el botón de Tel (Phone), en el panel frontal o control remoto del autoestéreo.
2.- Presione el botón de Selector en el centro por 3 segundos, en pantalla se mostrará el mensaje Find Num, esto quiere decir que entró al modo de configuración del teléfono.
3.- Presione el botón de Selector en el centro 5 veces, en pantalla aparecerá el mensaje PAIRING.
4.- Presione el botón de Contestar, el mensaje Pairing y la luz indicadora al lado de la ranura SD parpadearán, ahora el autoestéreo está listo para configurarse con el teléfono.
5.- En el teléfono realice una búsqueda de dispositivos de audio Buetooth.
6.- Podrían aparecer varios dispositivos, compruebe que aparece en pantalla VR500CS-BT, selecciónelo.
7.- En pantalla aparecerá el mensaje conectando y posteriormente el teléfono le pedirá una contraseña, introduzca 4 ceros (0000) y presione Aceptar.
8.- Ahora los dos dispositivos estarán enlazados y las llamadas entrantes y salientes podrán controlarse desde el panel frontal del autoestéreo.

Cuando entra en modo de configuración de teléfono, tendrá 10 segundos para realizar alguna operación, de otra forma se saldrá de este modo y tendrá que comenzar de nuevo.
Consulte el manual de operaciones de su teléfono a fin de conocer detalladamente la forma de agregar dispositivos de audio Bluetooth.

FUNCIONES DEL MANOS LIBRES BLUETOOTH

1.- Presione el botón de Tel (Phono) para entrar al modo de Teléfono.
2.- Mantenga presionado el botón de Selector por 3 segundos para entrar al modo de configuración del teléfono.
3.- Cada vez que presione el botón de Selector, contará con las siguientes funciones:

Find Num

Buscará entre los diferentes números telefónicos marcados o recibidos.

Add Num
Permite almacenar en memoria números telefónicos.
1.- Presione el botón de Contestar para comenzar la edición.
2.- En pantalla se muestra el mensaje Name. Aquí podrá introducir el nombre de su contacto.
3.- Mueva el botón de Selector hacia la derecha o la izquierda para seleccionar una letra del alfabeto. Presione el botón de Selector en el centro para cambiar a la segunda letra. Repita el proceso hasta completar el nombre. Cuando lo haya hecho, presione el botón de Contestar. En pantalla se mostrará el mensaje Number parpadeando.
4.- Introduzca el número telefónico del contacto, utilice el botón de Selector para introducir cada número, cuando haya terminado presione el botón de Contestar y en pantalla aparecerá el mensaje Save. El contacto será almacenado en memoria.

Melody
Esta función permite seleccionar una melodía distintiva cuando hay una llamada entrante. Puede elegir hasta 6 melodías diferentes.

Ring
Permite elegir cuántos timbres sonarán antes de que el dispositivo manos libres conteste la llamada entrante de forma automática, cuenta con las opciones de 0 a 47.

Tel
Utilice este control para configurar el nivel de volumen de una llamada entrante, se recomienda dejar un nivel intermedio a fin de evitar ruido en las bocinas.

Pairing
Esta función le permite “emparejar” un teléfono celular con el autoestéreo.

Cuando un teléfono se encuentra en funcionamiento con el manos libres del autoestéreo, aparecerán opciones adicionales a las anteriormente mencionadas:
1.- Presione el botón de Tel (Phone) para entrar al modo de Teléfono.
2.- Mantenga presionado el botón de Selector por 3 segundos para entrar al modo de configuración del teléfono.

Out Num
Muestra los números telefónicos de las llamadas salientes

In Num
Muestra los números telefónicos de las llamadas entrantes

Disconn
Permite desconectar el teléfono actualmente utilizado

Cuando no hay un teléfono conectado al sistema o existe una falla, aparece el mensaje No Conn en pantalla.

CONFIGURACION DE LA HORA

1.- Presione el botón rojo colgar/desplegar una sola vez para entrar a modo de Hora.

2.- Oprima y sostenga nuevamente el botón Colgar/Desplegar hasta que en pantalla la hora empiece a parpadear.

3.- Girela la perilla Selector/Volumen a la derecha para cambiar la hora.

4.- Gire la perilla Selector / Volumen a la izquierda para cambiar los minutos.

5.- Presione el botón Colgar/Desplegar para confirmar.

6.- Para visualizar la hora solo presione el botón Colgar/Desplegar.

PROBLEMAS Y SOLUCIONES

Problema	Solución
No enciende	La llave de encendido no está colocada en el switch, colóquela y encienda el automóvil El fusible está quemado, reemplácelo por uno nuevo
El CD no puede ser insertado o retirado del autoestéreo	Un CD se encuentra dentro del autoestéreo, retírelo y posteriormente inserte el CD que desee Está insertando el CD de manera inversa. Insértelo con la cara impresa hacia arriba El CD está demasido sucio o está defectuoso. Límpielo o intente reproducir otro disco La temperatura dentro del carro es demasiado alta. Espere a que la temperatura regrese a la normalidad Existe condensación. No encienda el equipo por una hora y vuelva a intentarlo
No hay sonido	El volumen está al mínimo, ajuste al nivel deseado Las conexiones no son correctas, revíselas
Se corta la reproducción	El ángulo de instalación es mayor a 30°, trate de ajustarlo El CD está demasiado sucio o está defectuoso. Límpielo o intente reproducir otro disco
Los botones de operación no funcionan	Podría haber interferencia en la microcomputadora, presione el botón de Reinicio
La función de Radio o la selección automática de estaciones no funciona	Compruebe que la antena esté correctamente instalada Las señales son demasiado débiles, seleccione la estación de forma manual

ESPECIFICACIONES

Reproductor de CD

Relación señal-ruido:	>80dB
Respuesta de frecuencia:	20Hz – 20kHz
Separación de canales:	>62dB
Convertidor D/A:	24bit

Radio FM

Rango de frecuencia:	87,5 – 106MHz
Sensibilidad FM mono:	12dB µ
Separación estéreo a 1kHz:	40dB µ

Radio AM

Rango de frecuencia:	522 – 1620KHz
Sensibilidad AM:	20 µ V

Amplificador

T.H.D.	<0,5%

General

Entrada:	12V ⎓ tierra negativa
Potencia:	4x45W
Conexión de salida:	Diseñado para usar con 4 bocinas únicamente
Salida RCA de línea:	Salidas de bajo nivel RCA –1000mV
Impedancia:	Compatible con bocinas de 4 y 8ohms
Fusibles:	0,5A, 1A y 15A
Dimensiones:	190 x 175 x 58mm
Peso:	1400g

Control remoto

Entrada:	3V ⎓ (1 pila tipo CR20225)

El diseño del producto y las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

Product: Bluetooth Car Stereo
Part number: CAR-850
Brand: Steren

WARRANTY

This Steren product is warranted under normal usage against defects in workmanship and materials to the original purchaser for one year from the date of purchase.

CONDITIONS

1.- This warranty card with all the required information, invoice or purchase ticket, product box or package, and product, must be presented when warranty service is required.
2.- If the product stills on the warranty time, the company will repair it free of charge.
3.- The repairing time will not exceed 30 natural days, from the day the claim was received.
4.- Steren sell parts, components, consumables and accesories to costumer, as well as warranty service, at any of the addresses mentioned later.

THIS WARRANTY IS VOID IN THE NEXT CASES:

If the product has been damaged by an accident, acts of God, mishandling, leaky batteries, failure to follow enclosed instructions, improper repair by unauthorized personnel, improper safe keeping, among others.

a) The consumer can also claim the warranty service in the purchase establishment.
b) If you lose the warranty card, we can reissue it, if you show the invoice or purchase ticket.

RETAILER INFORMATION

Name of the retailer

Address

Product

Brand

Part number

Serial number

Date of delivery

In case your product fails or have any doubt, please contact a closest retailer. If you are in Mexico, please give a call to our Call Center.

Call Center
Mexico City: 53 54 22 90
Province: 01 800 500 9000

Producto: Auto estéreo con Bluetooth
Modelo: CAR-850
Marca: Steren

PÓLIZA DE GARANTÍA

Esta póliza garantiza el producto por el término de un año en todas sus partes y mano de obra, contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento, a partir de la fecha de entrega.

CONDICIONES

1.- Para hacer efectiva la garantía, presente ésta póliza y el producto, en donde fue adquirido o en Electrónica Steren S.A. de C.V.
2.- Electrónica Steren S.A de C.V. se compromete a reparar el producto en caso de estar defectuoso sin ningún cargo al consumidor. Los gastos de transportación serán cubiertos por el proveedor.
3.- El tiempo de reparación en ningún caso será mayor a 30 días, contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios donde pueda hacerse efectiva la garantía.
4.- El lugar donde puede adquirir partes, componentes, consumibles y accesorios, así como hacer válida esta garantía es en cualquiera de las direcciones mencionadas posteriormente.

ESTA PÓLIZA NO SE HARA EFECTIVA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

1.- Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
2.- Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso.
3.- Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personal no autorizado por Electrónica Steren S.A. de C.V.

El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto. Si la presente garantía se extraviara, el consumidor puede recurrir a su
proveedor para que le expida otra póliza de garantía, previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.

DATOS DEL DISTRIBUIDOR

Nombre del Distirbuidor _____

Domicilio _____

Producto _____

Marca _____

Modelo _____

Número de serie _____

Fecha de entrega _____

En caso de que su producto presente alguna falla, acuda al centro de distribución más cercano a su domicilio y en caso de tener alguna duda o pregunta por favor llame a nuestro Centro de Atención a Clientes, en donde con gusto le atenderemos en todo lo relacionado con su producto Steren.

Centro de Atención a Clientes
Ciudad de México:
53 54 22 90
Interior de la República:
01 800 500 9000

ELECTRONICA STEREN S.A. DE C.V.
Camarones 112, Obrero Popular, 02840, México, D.F. RFC: EST850628-K51
STEREN PRODUCTO EMPACADO S.A. DE C.V.
Biólogo MaximIno Martínez No. 3408 Int. 3 y 4, San Salvador Xochimanca, México, D.F. 02870, RFC: SPE941215H43
ELECTRONICA STEREN DEL CENTRO, S.A. DE C.V.
Rep. del Salvador 20 A y B, Centro, 06000, México. D.F. RFC: ESC9610259N4
ELECTRONICA STEREN DE GUADALAJARA, S.A.
López Cotilla No. 51, Centro, 44100, Guadalajara, Jal. RFC: ESG810511HT6
ELECTRONICA STEREN DE MONTERREY, S.A.
Colón 130 Pte., Centro, 64000, Monterrey, N.L. RFC: ESM830202MF8
ELECTRONICA STEREN DE TIJUANA, S.A
Calle 2a, Juárez 7636, Centro, 22000, Tijuana, B.C.N. RFC: EST980909NU5